

ქიმიური ელემენტების პერიოდული სისტემა

პერიოდები	I II III IV V VI VII VIII															
	A I B	A II B	B III A	B IV A	B V A	B VI A	B VII A	B VIII A	VIII B							
I	H 1 წყალბადი 1,01						(H) 2	He 2 ჰელიუმი 4,00								
II	Li 3 ლითიუმი 6,94	Be 4 ბერილიუმი 9,01	B 5 ბორი 10,81	C 6 ნახშირბადი 12,01	N 7 აზოტი 14,00	O 8 ოქსიგენი 15,99	F 9 ფთორი 19,00	Ne 10 ნეონი 20,12								
III	Na 11 ნატრიუმი 22,99	Mg 12 მაგნიუმი 24,31	Al 13 ალუმინი 26,98	Si 14 სილიციუმი 28,09	P 15 ფოსფორი 30,97	S 16 სერენი 32,06	Cl 17 ქლორი 35,45	Ar 18 არგონი 39,95								
IV	K 19 კალიუმი 39,10	Ca 20 კალციუმი 40,08	Sc 21 სკანდიუმი 44,96	Ti 22 ტიტანი 47,9	V 23 ვანადიუმი 50,94	Cr 24 ქრომი 52,00	Mn 25 მანგანუმი 54,94	Fe 26 კრებინა 55,85	Co 27 კობალტი 58,93	Ni 28 ნიკელი 58,70						
	Cu 29 საილენი 63,55	Zn 30 ცინკი 65,38	Ga 31 გალიუმი 69,72	Ge 32 გერმანიუმი 72,59	As 33 არსენი 74,92	Se 34 სელენი 78,96	Br 35 ბრომი 79,90	Kr 36 კრიპტონი 83,80								
V	Rb 37 რუბიდიუმი 85,47	Sr 38 სტრონციუმი 87,62	Y 39 იტრიუმი 88,91	Zr 40 ცირონიუმი 91,22	Nb 41 ნიობიუმი 92,91	Mo 42 მოლიბდენი 95,94	Tc 43 ტექნეციუმი 98,91	Ru 44 რუთენიუმი 101,1	Rh 45 რინიუმი 102,9	Pd 46 პალადიუმი 106,40						
	Ag 47 ვერცხლი 107,9	Cd 48 კადმიუმი 112,4	In 49 ინდიუმი 114,82	Sn 50 სპილენძი 118,69	Sb 51 სმიკი 121,75	Te 52 ტელური 127,60	I 53 იოდი 126,90	Xe 54 ქსენონი 131,30								
VI	Cs 55 ცეზიუმი 132,91	Ba 56 ბარიუმი 137,33	La* 57 ლანთანი 138,91	Hf 72 ჰაფნიუმი 178,49	Ta 73 ტანგსტი 180,95	W 74 ვოლფრამი 183,85	Re 75 რენიუმი 187,21	Os 76 ოსმიუმი 190,20	Ir 77 ირიდიუმი 192,22	Pt 78 პლატინა 195,09						
	Au 79 ოქრო 196,97	Hg 80 ვერცხლისწყალი 200,59	Tl 81 თალიუმი 204,37	Pb 82 ყვითელი 207,20	Bi 83 ბისმუტი 208,98	Po 84 პოლონიუმი [209]	At 85 ასტატი [210]	Rn 86 რადონი [222]								
VII	Fr 87 ფრანსიუმი [223]	Ra 88 რადიუმი 226,03	Ac** 89 აქტინიუმი [227]	Rf 104 რეზერფორდიუმი [261]	Db 105 დუბნიუმი [262]	Sg 106 სიგორგიუმი [265]	Bh 107 ბორიუმი [270]	Hs 108 ჰასიუმი [277]	Mt 109 მიტანერიუმი [276]	Ds 110 დავსგაზდონი [276]						

მარილების, მჟავების და ფუძეების წყალში ხსნადობა

იონები	H ⁺	NH ₄ ⁺	K ⁺	Na ⁺	Ag ⁺	Ba ²⁺	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Zn ²⁺	Cu ²⁺	Hg ²⁺	Pb ²⁺	Fe ²⁺	Fe ³⁺	Al ³⁺
OH ⁻		ხს	ხს	ხს	–	ხს	მხ	უ	უ	უ	–	უ	უ	უ	უ
NO ₃ ⁻	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს
Cl ⁻	ხს	ხს	ხს	ხს	უ	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	მხ	ხს	ხს	ხს
S ²⁻	ხს	ხს	ხს	ხს	უ	–	–	–	უ	უ	უ	უ	უ	უ	–
SO ₃ ²⁻	ხს	ხს	ხს	ხს	მხ	მხ	მხ	მხ	მხ	–	–	უ	მხ	–	–
SO ₄ ²⁻	ხს	ხს	ხს	ხს	მხ	უ	მხ	ხს	ხს	ხს	ხს	უ	ხს	ხს	ხს
CO ₃ ²⁻	ხს	ხს	ხს	ხს	უ	უ	უ	უ	უ	–	–	უ	უ	–	–
SiO ₃ ²⁻	უ	–	ხს	ხს	უ	უ	უ	უ	უ	–	–	უ	უ	–	–
PO ₄ ³⁻	ხს	ხს	ხს	ხს	უ	უ	უ	უ	უ	უ	უ	უ	უ	უ	უ
CH ₃ COO ⁻	ხს	ხს	ხს	ხს	მხ	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	ხს	–	–

მეტალთა ძაბვის ელექტროქიმიური მწკრივი

Li K Ba Ca Na Mg Al Zn Fe Sn Pb (H₂) Cu Ag Hg Pt Au